BRILUX
SWIMMING POOL EQUIPMENT

FR

ALARME DE PISCINE SP - 002

MANUEL D'INSTALLATION ET DE L'UTILISATEUR

Lisez le mode d'emploi

Nous vous remercions d'avoir choisi notre produit et que vous fassiez confiance à notre société. Pour que l'utilisation de ce produit vous procure du plaisir, veuillez s'il vous plaît lire attentivement les présentes instructions et procéder avant utilisation de l'installation exactement selon le manuel de l'utilisateur, pour que ne se produise pas d'endommagement de l'installation ou de blessure inutile.

1. Informations générales

L'alarme de piscine a été conçue à l'aide d'un software moderne et intelligent dans une combinaison avec une technique de capteurs avancés – le résultat est une conception efficace et, dans le même temps, sans problèmes de la sécurisation de la piscine. L'installation détecte la chute d'un petit enfant dans la piscine, tout en étant construite de façon à ce que ne se produise pas de fausses alarmes dérangeantes causées par le vent, la pluie, les filtres, les objets flottants ou les nettoyeurs automatiques. L'alarme de piscine a subi des tests selon les normes internationales les plus sévères et est désormais prête pour votre piscine.

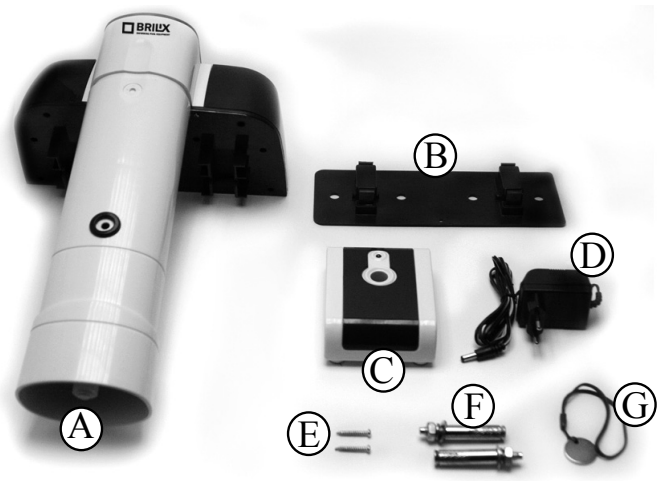
L'alarme de piscine SP – 002 s'installe facilement sur la plupart des piscines, à l'exception de celles avec un bord perdu ou piscines sans fin. Veuillez lire s'il vous plaît l'ensemble du mode d'emploi avant le début de l'installation de l'alarme. Puis procédez selon chaque étape, ce qui vous garantira un processus d'installation rapide et simple. Le but de l'alarme est de signaliser une chute dans une piscine sans surveillance. Il ne s'agit pas d'une installation sauvant la vie et elle ne devrait pas remplacer la surveillance des enfants près de la piscine par des personnes adultes. Il est recommandé de protéger la piscine par des équipements de protection tels qu'une porte, une alarme d'entrée, une couverture de piscine, etc.

2. Installation

Commencez l'installation en ouvrant avec précaution la boîte et contrôlez si elle contient toutes les composantes de l'équipement.

LISTE DES COMPOSANTES DE L'INSTALLATION

- **A** Corps
- **B** Plaque d'installation de l'alarme
- **C** Sirène éloignée
- **D** Adaptateur réseau pour la sirène éloignée
- **E** Vis d'installation pour le corps principal de l'alarme
- **F** Ancres d'installation
- **G** Clé magnétique



OUTILS NÉCESSAIRES

Crayon
Tournevis cruciforme
Perceuse électrique
Pince multiprise
Scotch

CHOIX DE L'EMPLACEMENT

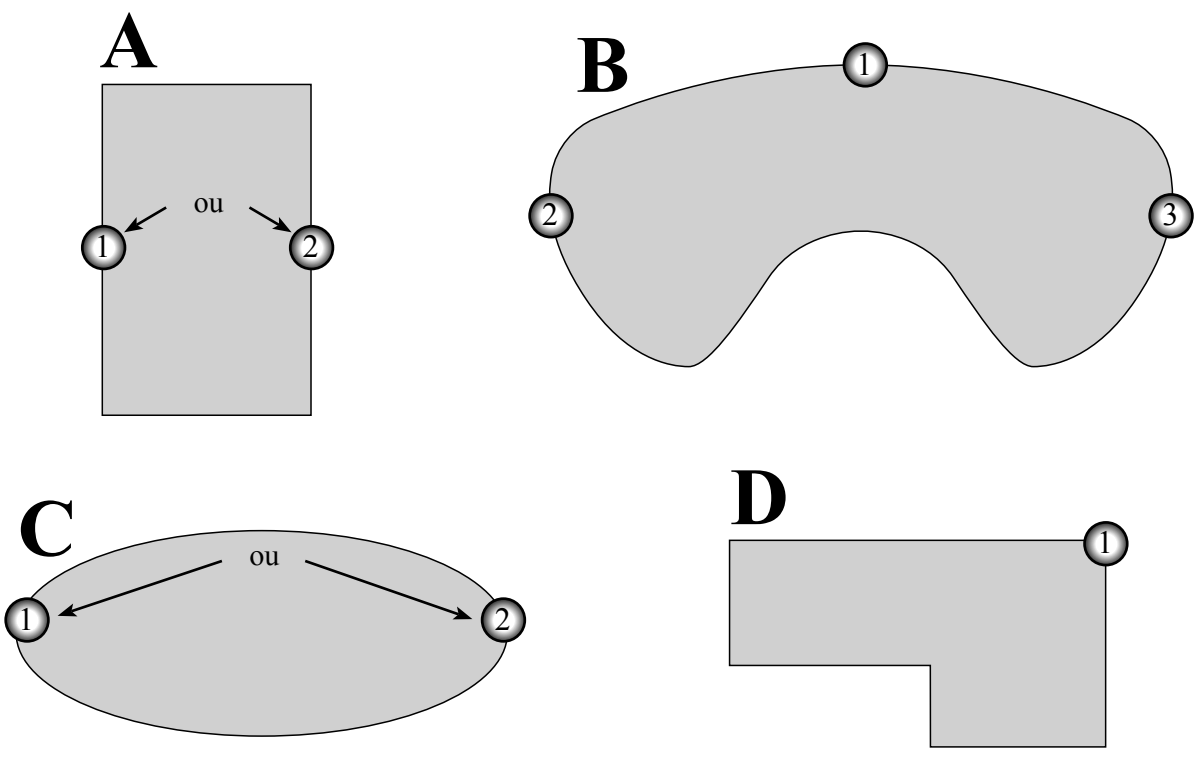
L'emplacement de l'alarme est important pour qu'elle ait un rendement maximal. Nous présentons ci-après un croquis des types les plus en vogue de piscines avec l'emplacement idéal pour l'installation de l'alarme. Réfléchissez au type qui se rapproche le plus de votre piscine et passez à l'installation.

- **Pour le type A**, elle fonctionne avec efficacité pour les piscines ayant une taille allant jusqu'à 12 x 6 mètres, installée sur l'emplacement 1. Pour les piscines plus grandes, une deuxième alarme devrait être rajoutée sur l'emplacement 2.

- **Pour le type B**, l'installer sur l'emplacement 1, lorsque la piscine a une taille de 8 m ou moindre. En cas de piscines plus grandes que 8 m, une deuxième alarme doit être installée. Dans ce cas-là, installez les alarmes sur les emplacements 2 et 3.

- **Pour le type C**, il faut la placer sur l'emplacement 1 pour les piscines d'une taille allant jusqu'à 8 m. En cas de piscines plus grandes que 8 m, une deuxième alarme doit être installée sur l'emplacement 2.

- **Pour le type D**, la placer sur l'emplacement 1 pour les piscines d'une taille de moins de 5 m.



FR

1. Pour faire un test, placez l'alarme (A) dans l'endroit sélectionné selon les types susmentionnés de piscines. L'emboîtement du tube du capteur devrait être dans l'eau selon l'illustration et la surface pour la pose de la plaque d'installation devrait être droite et lisse. La plaque d'installation de l'alarme (B) devrait légèrement s'enfoncer dans la partie inférieure du corps principal de l'alarme, de façon à ce que le tuyau du capteur se dirige directement dans la piscine dans un angle à 90° (voir illustration 1).

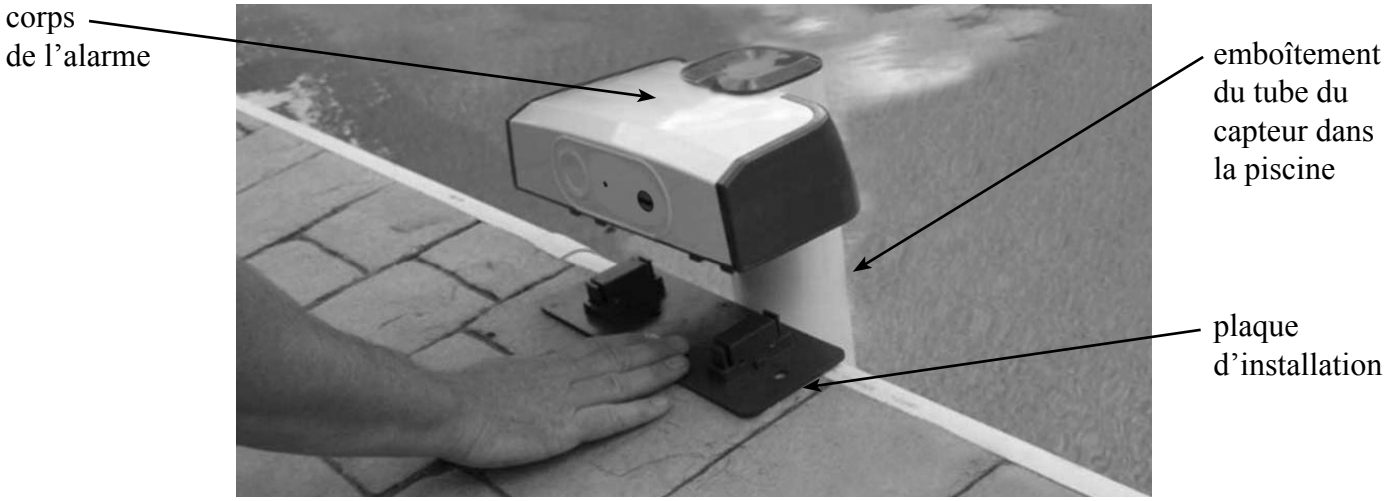


Illustration 1

2. Après le choix de l'emplacement pour la plaque d'installation (B), marquez à l'aide d'un crayon deux points pour le percement d'orifices dans la surface, à l'aide desquels l'alarme est bloquée. Dans la plaque d'installation se trouvent quatre orifices, choisissez en un sur le côté gauche et un sur la droite (voir illustration 2).

Illustration 2

3. Après marquage des orifices, percez deux trous dans la maçonnerie à l'aide d'une perceuse. **! ! ! ATTENTION ! ! ! En utilisant des instruments électriques près d'une piscine, soyez extrêmement prudent. Veillez à ce qu'aucune personne ne se trouve dans la piscine pendant chacune des phases de l'installation. Après la fin de la phase en question, enlevez immédiatement tous les instruments électriques du bord de la piscine.** Les trous doivent être percés jusqu'à une profondeur de 4,5 cm (illustration 3). La façon la plus simple pour déterminer la profondeur du percement est de mesurer 4,5 cm à partir de l'extrémité de la perceuse. Désignez l'endroit mesuré avec du scotch. Finissez le percement lorsque le scotch se trouvera au niveau de la surface d'installation. Maintenant, le trou devrait avoir une profondeur de 4,5 cm. Enlevez toute la poussière et les impuretés des trous. Otez les écrous et les rondelles des ancres d'installation (F) et insérez-les dans les trous percés.

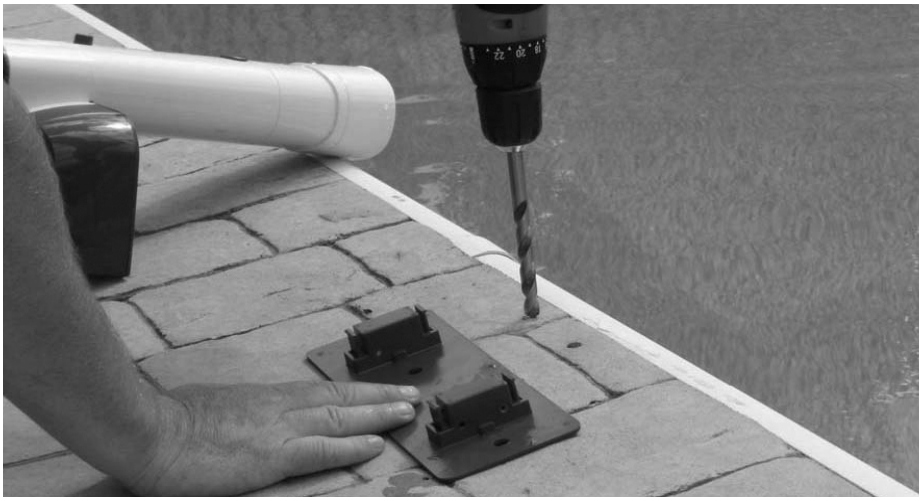


Illustration 3

4. Placez la plaque d'installation sur les deux ancres. Ajustez une rondelle plate sur le filetage de l'ancre puis des rondelles-arrêtoirs. Pour finir, vissez sur les ancres deux écrous et serrez-les parfaitement à l'aide d'une pince multiprise (voir illustration 4).

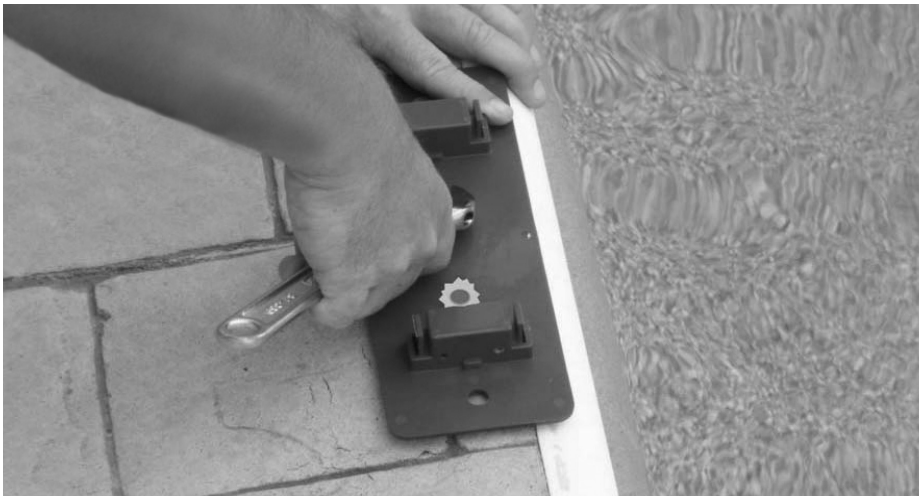


Illustration 4

5. Faites tourner le corps principal de l'alarme, de façon à ce que l'emboîtement du tube du capteur soit dirigé vers le haut. Dévissez TOUTES les 11 vis maintenant le capot étanche. Enlevez le couvercle du capot avec précaution en le soulevant du côté opposé au tube du capteur selon l'illustration 5. Attention de ne perdre aucune vis. Lorsque les piles seront installées, une alarme très bruyante retentit ! Préparez-y vous et ne lâchez pas l'installation ! Insérez deux piles alcalines 9V NEUVES avec une longue durée de vie (ne faisant pas partie de la livraison) dans les compartiments des piles selon l'illustration 6. Raccordez les piles à leurs connecteurs. Pour que l'installation soit simplifiée, posez la clé magnétique sur la surface blanche ronde saillante sur le devant de l'alarme avec la désignation KEY (clé). En même temps, pressez la touche ROUGE. Un ton long se fait entendre indiquant que l'alarme est en mode baignade. Le voyant situé entre la zone de la clé et la touche clignotera en rouge. L'alarme est allumée, mais le son est éteint et il est possible de la manipuler trois minutes sans que la sirène ne se déclenche.

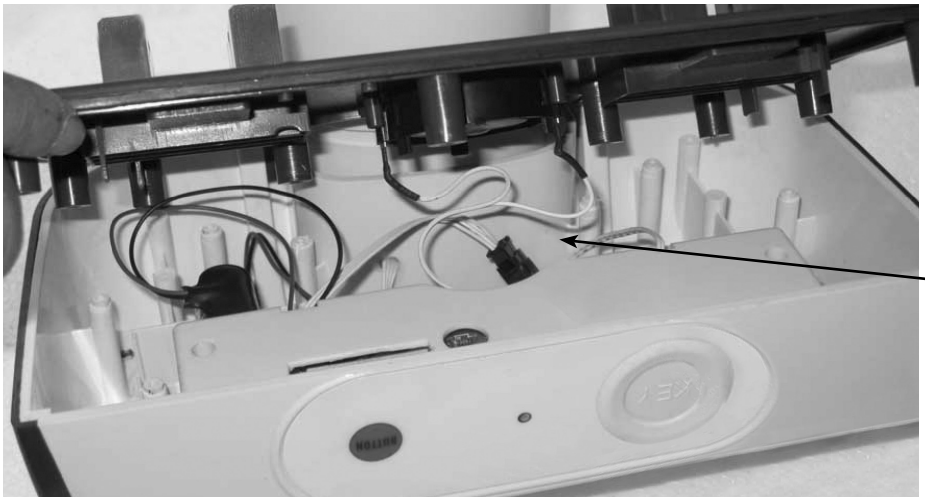


Illustration 5

6. Insérez tous les fils dans le corps principal de l'alarme et remettez en place le capot étanche. Insérez D'ABORD la partie en demi-cercle sur l'arrière du capot sous l'alvéole dans le tube du capteur selon l'illustration 5. Contrôlez si le capot est complètement équilibré et installé puis vissez TOUTES LES 11 VIS.

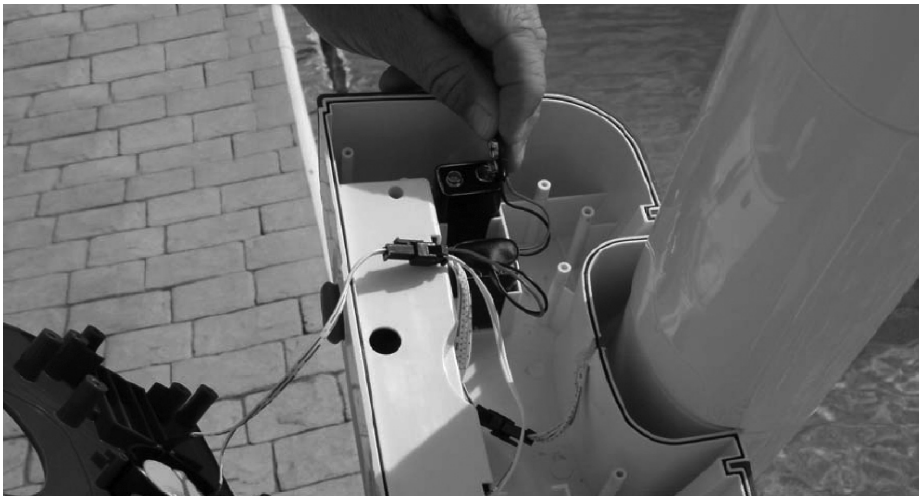


Illustration 6

7. L'alarme est désormais prête à être fixée sur la plaque d'installation. Insérez simplement le corps principal de l'alarme dans la plaque d'installation. A l'aide d'un tournevis cruciforme, vissez les vis d'installation (E) dans la plaque d'installation, pour bloquer le corps principal de l'alarme (voir illustration 7).

Illustration 7

8. Pour que l'alarme fonctionne bine, le niveau de l'eau dans la piscine doit être réglé et maintenu. Le tube du capteur devrait se trouver 8 à 5 cm dans l'eau. Si le niveau de l'eau se retrouvait trop au-dessus ou sous ce niveau, l'efficacité de l'alarme se réduirait énormément. Maintenez toujours le bon niveau d'eau. Ne bloquez jamais ni ne bouchez l'orifice d'air sur l'arrière de l'emboîtement du capteur (voir illustration 8).

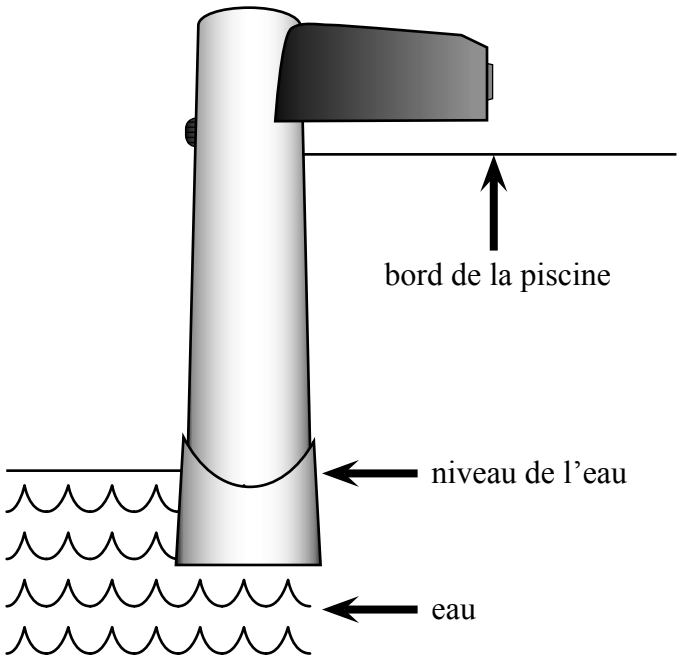


Illustration 8

9. N Installez la sirène éloignée à une distance maximale de 30 m de l'unité de base dans votre maison, pour que vous puissiez l'entendre partout si l'alarme se déclenchait. Tournez l'alarme éloignée et dévissez la vis avec une tête cruciforme. Installez une pile alcaline de 9V avec une longue durée de vie. Remettez le couvercle en place. Branchez l'adaptateur réseau (D) sur la sirène éloignée (C). Puis placez la sirène sur une surface plate ou vissez-la à un mur près d'une prise électrique. Branchez l'adaptateur réseau dans une prise secteur. Voir illustration 9. La sirène émet deux courts signaux sonores confirmant qu'elle fonctionne et le voyant rouge s'allume. En cas de panne de l'alimentation réseau (interruption de la livraison d'électricité ou débranchement accidentel), la sirène utilisera la pile de réserve, une pile alcaline ayant une capacité d'environ cent heures. Dans ce cas-là, la sirène continuera à recevoir le signal du corps principal de l'alarme et émettra en cas d'alarme. Nous recommandons d'avoir la sirène branchée au réseau en cas d'utilisation quotidienne. Au cas où la pile dans l'alarme principale est presque vide, la sirène émet toutes les huit secondes un son d'avertissement et la pile dans l'alarme principale devra être changée. Lorsque la pile dans la sirène sera presque vide, un son d'avertissement ininterrompu se fera entendre, mais avec un faible volume.

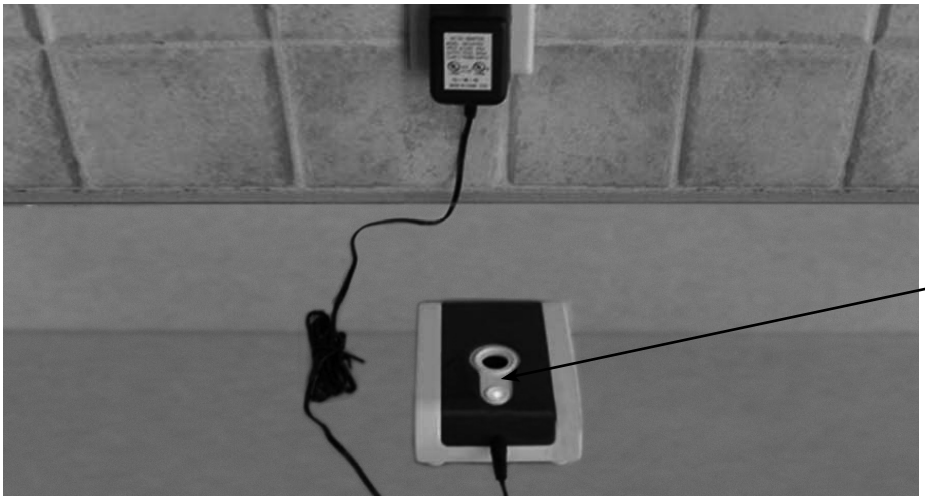
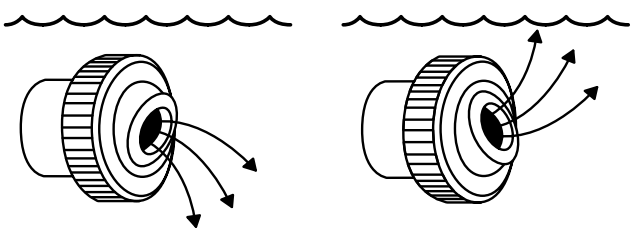


Illustration 9

10. Tournez les buses réversibles du système de filtration de la piscine vers le fond de la piscine. Cela n'a pas d'influence sur la circulation de l'eau dans la piscine, mais vous aide au contraire à réduire la consommation de préparations chimiques. Cette mesure est nécessaire pour maintenir un niveau maximal de sécurité en utilisant cette alarme. Voir illustration 10. L'installation est maintenant achevée. L'alarme DOIT être essayée.



BIEN RÉGLÉ MAL RÉGLÉ

Illustration 10

TEST DE L'ALARME

Pour tester l'alarme, vous pouvez fabriquer une installation simple qui simulera la taille et le poids d'un petit enfant. Voir illustrations 11 et 12.

Matériel nécessaire :

- 4 bouteilles d'eau d'une contenance de 1,5 l
- Bande pour tuyaux
- 2 m de corde épaisse

Remplissez quatre bouteilles d'eau
A l'aide de la bande pour tuyaux, attachez toutes les bouteilles ensemble
Fixez solidement la corde à l'une des bouteilles

Lancez les bouteilles dans la piscine à une hauteur de 10 cm. L'alarme devrait retentir. Retirez les bouteilles à l'aide de la corde. Procédez à ce test de l'alarme une fois par semaine, afin que soit garantie une protection maximale.

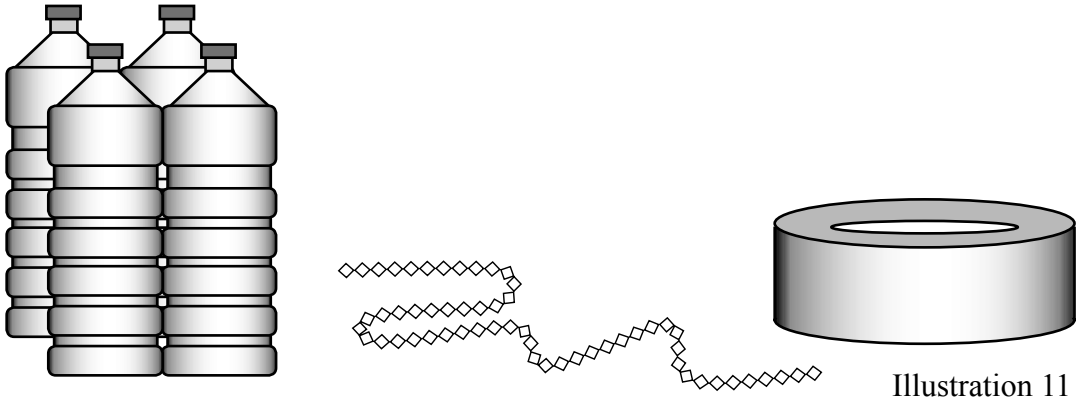


Illustration 11

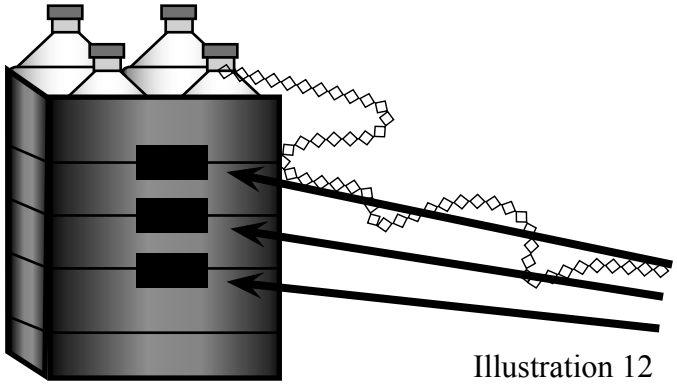


Illustration 12

FR

UTILISATION DE L'ALARME

Cette alarme de piscine est destinée à une surveillance permanente de la piscine. Lorsque vous voudrez nager dans la piscine, vous devez insérez la clé. Pour mettre l'alarme en mode baignade, l'adulte doit placer dans la zone sur la surface du corps principal de l'alarme désignée par KEY (clé) la clé magnétique, tout en pressant la touche rouge. L'alarme confirme par une longue sonnerie qu'elle s'est mise en mode baignade. Le voyant sur l'alarme continuera à clignoter en rouge lorsque l'alarme sera en mode baignade. Vous pourrez alors utiliser la piscine sans que l'alarme ne se déclenche. Lorsque tous les baigneurs sortent de la piscine et que l'eau se calme, l'alarme se met automatiquement en régime protection après trois minutes, à partir du moment où la surface de l'eau s'est calmée. A l'aide d'une longue sirène, elle annonce qu'elle est à nouveau en mode de protection active et le voyant vert sur l'unité principale commence à clignoter. Lorsque vous voudrez brancher immédiatement la protection, attendez que l'eau se calme, puis pressez la touche rouge sur le panneau de l'unité principale. De ce fait, l'alarme s'active tout de suite.

Lorsque la sirène d'avertissement sonne, contrôlez D'ABORD tout de suite si une situation dangereuse ne s'est pas produite dans la piscine. Après avoir résolu la situation, baissez l'alarme avec la touche ROUGE et l'installation se remet en mode de protection.

SIGNALISATION DE PILES VIDES

L'alarme est équipée d'une signalisation de piles vides. Lorsqu'il sera nécessaire de changer les piles, l'alarme résonnera toutes les huit secondes. Le remplacement des piles est décrit aux points 5 et 6.

MISE EN HIVERNAGE

Lorsque vous recouvrirez et fermerez la piscine pour l'hiver, ôtez de la piscine le corps principal de l'alarme et retirez ses piles. Placez en hiver le corps principal de l'alarme dans un espace fermé. L'alarme devrait être enlevée de la piscine dès que la température de l'air commence à descendre sous 0° C. Lors de la mise en hivernage, ôtez les piles de l'unité principale et de la sirène éloignée. L'installation s'endommagerait en cas de gel de l'eau dans la piscine. La garantie ne se rapporte pas à une détérioration provoquée par le gel.

INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ

1. Il est indispensable que vous réagissiez vite après que l'alarme aura retenti, car une noyade peut se produire en trois minutes.
2. Ne laissez jamais d'enfants sans surveillance près de la piscine.
3. Après installation, il est nécessaire de vérifier une fois par semaine si le système est en bon état de marche.
4. La sécurité de la piscine est accrue par l'adjonction de barrières de protection. Une clôture de protection avec portillon, équipé d'une alarme de porte pour que la personne responsable soit informée de l'intrusion non autorisée dans la zone de la piscine, devrait toujours être installée autour de la piscine.
5. L'alarme doit être installée dans une zone où les signaux sonores seront bien entendus.
6. Maintenez le bon niveau d'eau, car tant un niveau d'eau trop élevé que trop faible peut entraîner une fausse alarme ou le fait que l'alarme n'enregistre pas de chute.
7. Soyez prêt à résoudre les situations d'urgence s'il s'en produit une. Ayez dans ce cas-là un plan prêt de procédure et un téléphone qui marche près de la piscine. Pour prévenir au maximum les situations d'urgence, veuillez s'il vous plaît respecter les règles basiques de sécurité suivantes :

- Maintenez toujours l'eau dans la piscine propre et claire. Dans une piscine où l'eau est verte (en conséquence d'un mauvais entretien), un enfant ni même un adulte tombé dans l'eau et se trouvant au fond de la piscine n'est pas forcément visible. Dans un tel cas, l'opération de sauvetage dure plus longtemps et de précieuses secondes sont perdues. Il s'agit d'une situation très dangereuse.
- Il est indispensable de surveiller attentivement les enfants à proximité de la piscine
- La surveillance doit être accrue lorsque plusieurs personnes ou enfants se trouvent dans la piscine.
- Apprenez à vos enfants à nager au plus tôt.
- Ne permettez pas à des enfants ne sachant pas nager d'entrer dans la piscine sans avoir mis une veste de sauvetage.
- Maintenez toujours l'eau propre et claire pour que tous les objets au fond de la piscine soient visibles.
- Apprenez les techniques de sauvetage, surtout pour les jeunes enfants.
- Ne laissez pas pour une piscine non surveillée flotter en surface des jouets ou d'autres objets. Ils représentent un attrait pour les enfants afin qu'ils rentrent dans la piscine.
- Interdisez de courir autour de la piscine.
- Gardez les produits chimiques de la piscine hors de portée des enfants.
- Lorsque la température de l'eau descend sous 0° C, l'alarme doit être enlevée car son endommagement pourrait se produire.

Conditions de garantie
Les conditions de garantie se conforment aux conditions commerciales et de garantie de votre fournisseur.

Liquidation sécurisée du produit après achèvement de sa durée de vie
Lors de l'achèvement de la durée de vie du produit, faites procéder à sa liquidation écologique par une société spécialisée.

Réclamations et service
Les réclamations sont régies par les lois correspondantes portant sur la protection du consommateur. En cas de constatation d'un dysfonctionnement non supprimable, veuillez vous adresser par écrit à votre fournisseur.

Date.....

Fournisseur